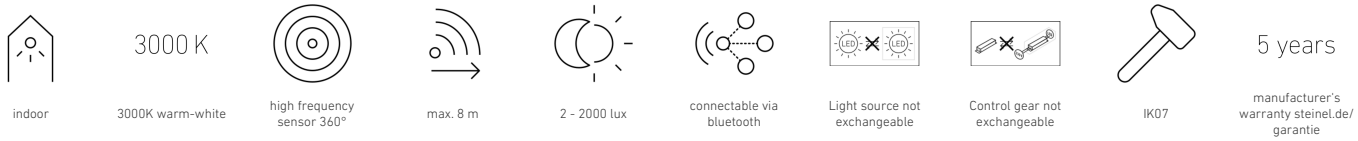
Luminaire intérieur LED à détection - Professional Line

# RS PRO S10 SC

PC bl. chaud
EAN 4007841 081096
Réf. 081096






## Description du fonctionnement

L'intelligence n'est pas une question de taille. Mais des valeurs intérieures. La lampe la plus intelligente du monde, maintenant encore meilleure ! Lampe à détecteur haute fréquence série RS PRO S, idéale pour les couloirs de bureaux, les couloirs, les toilettes, les cages d'escalier, y compris mise en réseau radio avec d'autres RS PRO série S, 9,1 W LED, 979 lm, calotte en PC, 3000 K, détection 360°, portée Ø 1 - 8 m réglable en continu, fonction éclairage de base, et fonction groupe de voisins. La série S peut en outre être alimentée en courant continu, ce qui permet de la raccorder à des systèmes de batteries centrales. Le volume d'emballage réduit des multipacks permet d'économiser des matériaux et de préserver l'environnement.

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Dimensions (Ø x H) | 300 x 71 mm |
| Avec source | Oui, système d'éclairage LED STEINEL |
| Avec détecteur de mouvement | Oui |
| Garantie du fabricant | 5 ans |
| Réglages via | Application, Bluetooth Mesh |
| Variante | PC bl. chaud |
| UC1, Code EAN | 4007841081096 |
| Applications | Intérieur |
| Emplacement, pièce | couloir / allée, espace fonctionnel / local annexe, Intérieur, parking couvert / garage souterrain, réception / hall |
| Coloris | argenté |
| Contenu de l'emballage | 1 |
| Lieu d'installation | mur, plafond |
| Montage | En saillie, Plafond, Mur |
| Résistance aux chocs | IK07 |

| | |
|---|---|
| Température de couleur | 3000 K |
| Écart de couleur LED | SDCM3 |
| Ampoule | LED non interchangeable |
| Système de refroidissement des LED | Contrôle thermique passif |
| Allumage en douceur | Oui |
| Éclairage permanent | commutable |
| Fonctions | Détecteur de mouvement, Temps de fondu réglable à l'allumage et à l'extinction, Fonction DIM, Libre choix de la valeur d'éclairage dans un groupe de luminaires, Paramétrage de groupe, Semi-automatique / Automatique, Détecteur de lumière, Fonction de groupe voisin, Mode normal / mode test, Lumière d'orientation, Logique du détecteur de présence, Communication cryptée |
| Réglage crépusculaire | 2 – 2000 lx |
| Temporisation | 5 s – 60 Min. |

# RS PRO S10 SC

PC bl. chaud
EAN 4007841 081096
Réf. 081096

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP20 |
| Classe | II |
| Température ambiante | de -20 jusqu'à 40 °C |
| Matériau du boîtier | Aluminium |
| Matériau du cache | PC opale |
| Alimentation électrique | 220 – 240 V / 50 – 60 Hz |
| Consommation propre | 0,38 W |
| Hauteur de montage max. | 4,00 m |
| Technique HF | 5,8 GHz |
| Mode esclave réglable | Oui |
| Portée de détection | le cas échéant à travers le verre, le bois et les cloisons fines |
| Réglage électronique | Oui |
| Portée radiale | Ø 8 m (50 $m^2$) |
| Portée tangentielle | Ø 8 m (50 $m^2$) |
| Interrupteur crépusculaire | Oui |
| Puissance d'émission | < 1 mW |
| Flux lumineux total du produit | 979 lm |
| Efficacité totale du produit | 108 lm/W |
| Fonction balisage | Oui |
| Fonction balisage détails | Rétroéclairage à LED |
| Fonction balisage temps | 1-60 min, toute la nuit |
| Éclairage principal réglable | Oui |
| Réglage du seuil de déclenchement Teach (apprentissage) | Oui |
| Mise en réseau possible | Oui |
| Mise en réseau via | Bluetooth Mesh |
| Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L70) | 100.000 h |
| Durée de vie des LED selon IEC-62717 (L80) | 69.000 h |
| Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L70) | >60.000 h |
| Durée de vie des LED selon IES TM-21 (L80) | >60.000 h |
| Fusible B10 | 46 |
| Fusible B16 | 74 |
| Fusible C10 | 77 |
| Fusible C16 | 122 |
| Fonction balisage en pourcentage | 7 – 100 % |
| Puissance | 9,1 W |
| Indice de rendu des couleurs IRC | = 82 |
| Notlichtfunktion | zentral (Zentralbatterie) |
| Courant à l'enclenchement, maximum | 13 A |
| Angle d'ouverture | 160 ° |
| Angle de détection | 360 ° |
| Catègorie de produits | Luminaire intérieur LED à détection |

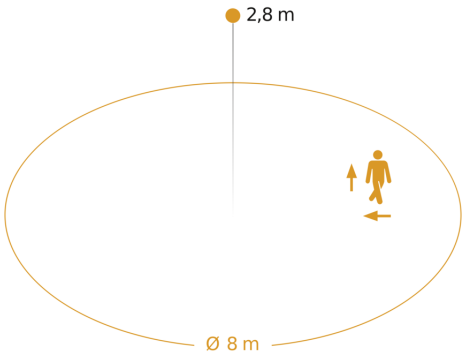
## Accessoires

| | |
|---|---|
| EAN 4007841 084653 | Bouton-poussoir sans fil PB2-Bluetooth |
| EAN 4007841 084660 | Bouton-poussoir sans fil PB4-Bluetooth |

# RS PRO S10 SC

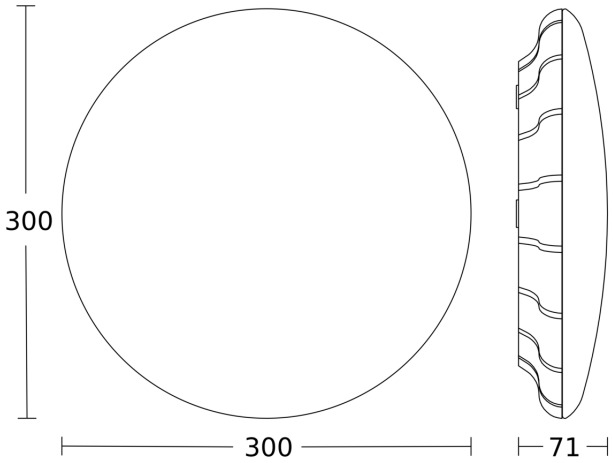
PC bl. chaud
EAN 4007841 081096
Réf. 081096

## Zone de détection

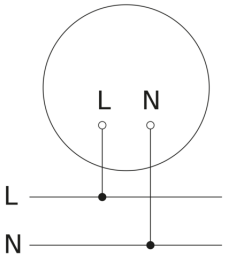



Hauteur d'instal lation: 2,00 m – 4,00 m
Orange: sens de passage radial et tangentiel

## Dessin dimensionnel




## Schéma du circuit d´interconnexion maître/esclave en wifi




## Schéma du circuit d´interconnexion maître/maître

